

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(2 - 5)^2 - 2^3 + 8 - (5 * 6) * (7 - 4) =$

Aufgabe 8. $(3 + 4) + (2 + 8) - 2^2 + (-4 - 2) - (9 - 5) =$

Aufgabe 2. $(6 - 7)^2 - 6^2 + 9 + (7 + 7) * (3 + 6) =$

Aufgabe 9. $(2 - 3) * (5 + 2) - 5 * (3 - 8) : (2 + 3) =$

Aufgabe 3. $(4 * 4) + 4^2 + 7 + (4 * 9) + (9 + 5) =$

Aufgabe 10. $(4 - 3) * (4 - 9) + 4 + (3 - 8) + (9 - 3) =$

Aufgabe 4. $(2 - 9) + 2^2 - 3 - (-9 * 5) + (5 * 8) =$

Aufgabe 11. $(7 - 9) + (7 - 4) + 7^2 - (6 + 9) - (4 - 6) =$

Aufgabe 5. $(5 - 2)^2 + 5 * 7 - (-2 + 3) - (4 + 2) =$

Aufgabe 12. $(9 - 6) + (7 - 6) * 7^2 - (7 * 5) + (9 * 7) =$

Aufgabe 6. $(2 + 2)^2 * 2 + 5 + (-2 - 4) + (6 - 4) =$

Aufgabe 13. $(3 + 5) + (4 + 7) - 4^2 - (9 + 2) - (4 + 4) =$

Aufgabe 7. $(7 - 7)^2 + 7^2 + 2 + (-7 - 7) + (5 * 9) =$

Aufgabe 14. $(7 - 8) + (5 - 8) + 5^2 - (-6 * 9) - (8 * 9) =$

Aufgabe 15. $(7 + 6) + 4 * (-4 + 4) + (7 - 2) =$

Aufgabe 22. $(4 - 9) - 4 * (2 - 7) : (7 - 5) =$

Aufgabe 16. $(4 * 5) + 7^3 * (7 - 7) * (6 * 7) =$

Aufgabe 23. $(6 * 7) + 6 - (3 * 4) : (7 - 5) =$

Aufgabe 17. $(5 + 7) + 7^3 + (7 - 7^3) - (2 * 5) =$

Aufgabe 24. $(2^3 + 4) * 2^3 + (-8 - 6) - (4 * 2) =$

Aufgabe 18. $(4 * 5) - 4 * (-4 * 4) - (4 + 7) =$

Aufgabe 25. $(2^3 - 3) - 2^2 * (6 * 3) : (9 - 6) =$

Aufgabe 19. $(7 - 7)^2 * 6 + (6 - 6) * (2 - 3) =$

Aufgabe 26. $(2 * 9) - 2^3 - (-8 + 8) : (6 + 9) =$

Aufgabe 20. $(2 * 4) - 2^2 + (-2 + 2^2) - (8 : 4) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 4) + 3^3 + (2 * 4) - (4 + 7) =$

Aufgabe 21. $(3 - 2)^3 + 6 + (6 + 6^2) : (4 - 2) =$

Aufgabe 28. $(7 - 4) + 7 - (5 - 9) + (5 + 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -81
- Aufgabe 2: 100
- Aufgabe 3: 89
- Aufgabe 4: 79
- Aufgabe 5: 37
- Aufgabe 6: 33
- Aufgabe 7: 82
- Aufgabe 8: 3
- Aufgabe 9: -2
- Aufgabe 10: 0
- Aufgabe 11: 37
- Aufgabe 12: 80
- Aufgabe 13: -16
- Aufgabe 14: 3
- Aufgabe 15: 18
- Aufgabe 16: 20
- Aufgabe 17: 9
- Aufgabe 18: 73
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 4
- Aufgabe 21: 28
- Aufgabe 22: 5
- Aufgabe 23: 42
- Aufgabe 24: 74
- Aufgabe 25: -19
- Aufgabe 26: 10
- Aufgabe 27: 29
- Aufgabe 28: 25